

# 高压微微加湿器，纺织加湿器，雾化加湿器

产品名称	高压微微加湿器，纺织加湿器，雾化加湿器
公司名称	江阴市苏普科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:临港 加湿量:50-500 功率:定做
公司地址	江阴市夏港街道西城路28号
联系电话	86 0510 86100918/86165783 13373617588

## 产品详情

品牌	临港	加湿量	50-500
功率	定做	工作电压	380V

超高压微雾加湿系统工作原理 柱塞泵将净化处理过的水加压至7mpa，再通过高压水管传送到喷嘴，经雾化后以3~5 μm微雾喷射到整个空间，水雾在空气中吸收热量，从液态变成气态，使空间湿度得到增大，并达到降低空气温度的目的。这就是微雾系统的加湿降温过程系统组成《1》.泵站单元采用高压陶瓷柱塞泵产生7mpa的高压水，利用压力传感器和变频器对泵站压力进行自动调节，可适应100kg/h~1600kg/h流量间的稳压调整，并有多种保护功能。《2》.喷雾单元精密加工的铜或不锈钢微雾喷嘴具有喷雾细，不磨损，压力损失小的特点。孔径：0.1524mm；0.2mm；0.3mm喷雾量：6~7kg/h（在p=7mpa时）《3》.控制单元系统根据工程需要，用可编程序控制器对系统的各个状态点进行调节、显示和控制，监测所有的系统功能，以避免发生故障并可显示故障。当控制单元外接湿度传感器或温度传感器以及外部控制器的伺服机构时，即可构成全自动系统。《4》.高压分路阀单元高压分路阀可根据要求实现高压水控预定程序向预定喷雾单元多路供水或泄水。

超高压微雾系统特点《1》·雾细：超高压微雾喷雾咀每秒能产生50亿个雾滴，雾滴的直径仅为3~15 μm，尤如山中云雾，在空气中迅速蒸发形成水蒸汽，加湿降温效果极佳。《2》·节能：雾化1公升水只需消耗6w功率，是传统电热加湿器的百分之一，是离心式或气水混合式加湿器的十分之一。《3》·可靠：超高压微雾加湿器主机采用进口工业型柱塞泵，可24小时长期连续运转，喷头及水雾分配器无动力易损部件，在高粉尘环境中也不损坏。《4》·卫生：超高压微雾系统的水是密封非循环使用的，不会导致细菌的繁殖。《5》·加湿量:加湿量大且可自由组合。超高压微雾系统泵站的输出流量从100kg/h~1600kg/h，可进行无级调节，在流量范围内可任意配置喷雾头，还可任意组合进行加湿精度的调整。《6》·应用广泛：除加湿外，还大量的应用于人工造景，压尘、除味、温室、育苗、家畜养殖、喷药、工业设备降温以及其他诸多的工业领域